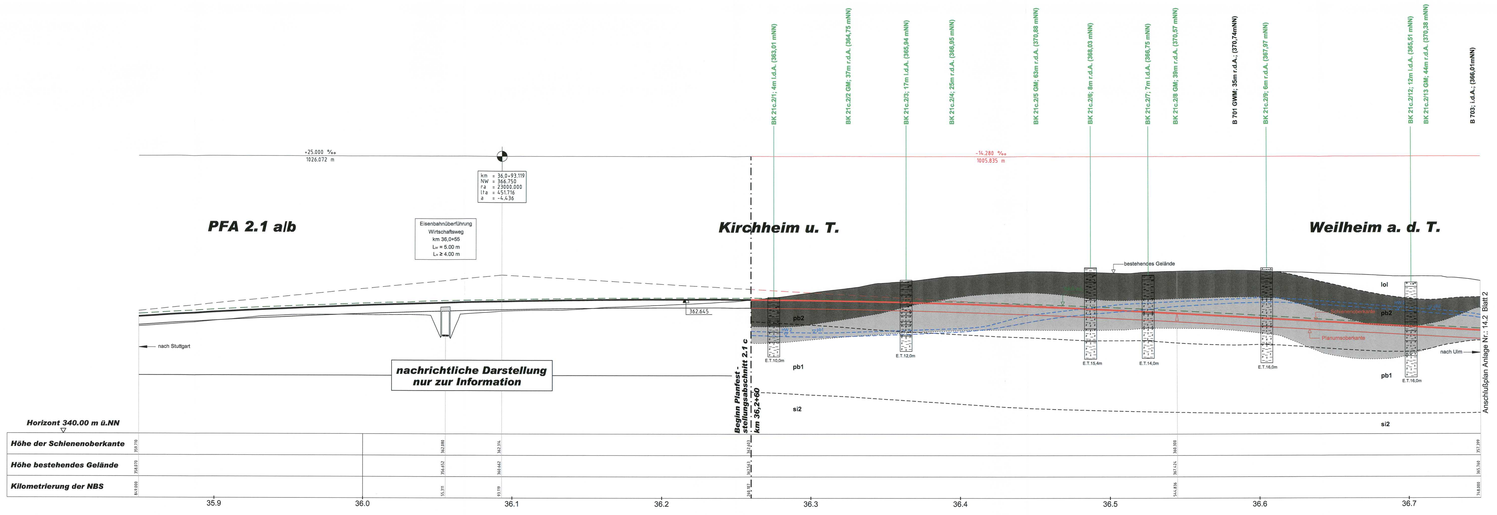


Legende:

Aufschlüsse des 2. EKP

BK 21c,2/120 GM	Grundwassermessstelle
BK 21c,2/108	Kernbohrung
DPH 21c,2/135	Sondierung mit der schweren Rammsonde
Sch 21c,2/133	Schurf
RKS 21c,2/22a	Rammkernsondierung

Aufschlüsse des 1. EKP

B 701 GWM	Grundwassermessstelle
B 705	Kernbohrung
Sch 711	Schurf
BS 736c	Sondierbohrung
SRS 756a	Schwere Rammsondierung

Sonstige Angaben

(332,78mNN)	Ansatzhöhe in m über NN
l.d.A.	links der Achse
r.d.A.	rechts der Achse
i.d.A.	in der Achse
	Bohr/ Sondierstrecke
	Erläuterung der Signaturen in Bohrkäule siehe Anlage 2.1
E.T.30,0m	Endteufe in m
	stratigraphische Grenze
	Grenze der Verwitterungszonen, vermutet
	Festgestein, vollständig verwittert (w4)
	Festgestein, mäßig bis stark verwittert (w2/w3)
	Festgestein, unverwittert bis angewittert (w0/w1)
	tektonische Störung, vermutet
q/pb1/2 / ki1/2 / al1 / lol / qg	Grundwasserleiter- / -druckfläche Quartär / Oberer Schwarzjura / Unterer Braunjura Aquifer (q/pb1/2 / ki1/2 / al1); Stichtag 03/2009 (ca. HW-Verhältnisse)
HW 2	Grundwasserleiter- / -druckfläche 2-jährliche Hochwasserverhältnisse (BW Bau)

Holozän

yA	anthropogene Auffüllung
hl	Auenlehm
qg	Flussbettsedimente

Pleistozän

lol	Lößlehm
qpg	Schmelzwasserschotter
qu	Hangschutt
fl	Fließerden und Hanglehm

Dogger

al1	Aalenium 1, Opalinuston

Lias

lc2	Toarcium 2, Jurensismergel
lc1	Toarcium 1, Posidonienschiefer
pb2	Pliensbachium 2, Amaltheenton
pb1	Pliensbachium 1, Numismalismergel
si2	Sinemurium 2, Turnerton

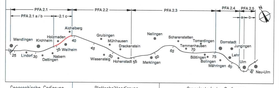
Legende

- Schienenoberkante NBS
- Gradiente BAB A8
- Tunnel NBS

Hinweis:
Die Gradiente bezieht sich bis zum Neigungswechsel km 40,8+13.590 auf die Streckenachse, danach auf das Gleis Stuttgart - Ulm.
Das Krümmungs- und das Überhöhungsband beziehen sich auf das Gleis Stuttgart - Ulm.
Die Angaben zum Gleis Ulm - Stuttgart können dem Lageplan entnommen werden.

Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg

DB

Bereich Wendlingen - Ulm

Planfeststellungsabschnitt 2.1c Kirchheim - Weilheim - Aichelberg
km 34,252 - km 39,270, im Bereich der Gemeinden Kirchheim - Weilheim - Aichelberg